Index of Claims

App	licatio	n/Con	trol No.
-----	---------	-------	----------

10/008,334

Examiner

Joseph E. Avellino

Applicant(s)/Patent under Reexamination

XU ET AL.

Art Unit

2143

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	ım	Date										
Final	Original	2/7/06										
	1	1	\vdash									
	1 2 3 4 5	1										
	3	1										
	4	1										
	5	V										
	6	1	_									
	7	1	_				_			Ш		
_	8	1					_	_		Ш		
	9	٧.			_				_	Ш		
	10	٧	<u> </u>	<u> </u>		_	_					
	11	V		<u> </u>	-	-		\vdash		Н		
	12	J	├-	-		\vdash	H	\vdash	-	\vdash		
	14	J	-	<u> </u>	-	-	⊢	-	-	Н		
	11 12 13 14 15 16 17 18	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\vdash	\vdash	H	\vdash		\vdash	\vdash	Н		
	16	1	-	 		\vdash	-	-		Н		
	17	J				┝	_			Н		
	18	ij	-			\vdash				Н		
	19	Ì		\vdash						Н		
	20	Ì		Н	_	-	_			Н		
	21	Ì	\vdash	\vdash		_			-	Н		
	20 21 22	1		Г								
	23	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-									
	23 24	1										
	25	1										
	26	1										
	27	1										
	28 29	1										
	29	_										
	30	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Ш		
	31 32	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	\vdash		
	32	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	-		
	33	⊢	<u> </u>		\vdash	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	-		
	34 35	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		
	35	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	├	\vdash		
-	36 37	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		
	38	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		
	39	 	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	40		\vdash	\vdash	┪		\vdash	\vdash	\vdash			
	41	Н	H	\vdash	\vdash	Г	\vdash	\vdash	Г	_		
	42	Т	T		\vdash	\vdash			\vdash			
	43	\vdash	Г			Г						
	44											
	45											
	46											
	47						\Box					
	48	匚				\Box	\Box	L				
	49						L_	_	L.			
_	50	1	ı	l	l	ı		l				

Cla	im			_		Date	<u> </u>					Cla	im				ַ	Date	•		_	
rinal	Original	2/7/06										Final	Original									
	1	7											51		\dashv							
	2	1	_				<u> </u>						52			_	_				Ш	
	3	1			_	_	_		_				53		4	_			_			
	4	1	_			_	_	_	_				54		_	_						
	5	1	L				ļ	$oxed{oxed}$					55		_	_						
	6	7	L	_			<u> </u>						56		_	_						\sqcup
	7	7	<u> </u>				_						57		_	_		_	_			Ш
	8	7	<u> </u>			<u> </u>	_			_			58		_	4		_	_		Ш	Щ
	9	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	L-		_			59		-	_			L			\vdash
	10	7	_	_			<u> </u>			_			60	\vdash		-	_	_	_			\dashv
	11	1		<u> </u>		_				<u> </u>			61		-	-		_		_	-4	\vdash
	12	√	<u> </u>			<u> </u>							62	Щ	_	4			_	<u> </u>	Ш	\vdash
	13	7	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			63	\vdash	-	-			_		Ш	Н
	14	1				<u> </u>		_		_			64	\vdash	-	-			_		Ш	Н
	15	√	_	_			L.			<u> </u>			65		-	-			_			Н
	16	V				<u> </u>	_	_		_			66	-	\dashv	-				_	\vdash	$\vdash\vdash$
	17	7	_	_	_	<u> </u>		_					67		-	\dashv			_		Н	Н
	18	7		<u> </u>		_		<u> </u>		_			68			\dashv				-	\vdash	Н
	19	7	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	-		_			69	Н	_		_	_		<u> </u>	\vdash	Н
	20	7	_	_	_	_		-		<u> </u>			70	Н	-	-	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	21	7	ļ	<u> </u>				_		L			71	Н	\dashv	\dashv	_		_	_	Н	Н
	22	7		_	_	_	_			_			72	Н	-	-			-		Н	$\vdash\vdash$
	23	7	<u> </u>		_	_			_				73 74	Н	-	\dashv		_		⊢	Н	$\vdash\vdash$
	24	7						_						\vdash	\dashv	\dashv			_	\vdash	\vdash	Н
	25	7		<u> </u>		_	\vdash	-	-				75 76	\vdash	\dashv		_			-	\vdash	\vdash
	26	V √		-	_	_	-	H					77	-	-+	\dashv			<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	27 28	1	 	_		-	_	-	_	-			78	Н	\dashv	-			_	-	Н	Н
	29	<u> </u>			_	-	├		_	-			79	Н	-	┥	_	_	-	\vdash	\vdash	\vdash
	29	-	-			\vdash				<u> </u>			80	Н	\dashv	-	_	_	-	\vdash	Н	Н
	30 31	-	-	<u> </u>	├	┝	├	-		⊢			81	Н	\dashv	-	_	_	┝	H	Н	Н
	32		-	_	-	┝	⊢	-	-	\vdash			82	Н	-	\dashv		-	┝		\vdash	\vdash
-	33			_	┝	┝	⊢	-	-	┝			83	Н						-	\vdash	\vdash
	34	\vdash	\vdash	-	├	-	\vdash	H	-	├─			84	Н	\dashv	\dashv		_	\vdash	-	Н	\dashv
	34 35	 	\vdash	├	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	\vdash			85	Н	\dashv	\dashv	-	-	\vdash	-	Н	\dashv
_	36		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├─	┝	\vdash			86	Н	\dashv	\dashv	-	-	\vdash	-	Н	\vdash
-	37	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	 	 	\vdash	\vdash	1		87	H	+	\dashv	_	 	 	\vdash	Н	\sqcap
	37 38	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\	-	88	\vdash	\dashv	\dashv			 	Н	\vdash	\sqcap
	39	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		89	H	\dashv	+	_	-	\vdash	\vdash	Н	\sqcap
_	40	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		t	\vdash	\vdash	1		90	\vdash	十	\dashv	_	_	_		Н	\sqcap
	41	\vdash	┪	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash		1		91	Н	寸	ᅥ	_		<u> </u>	\vdash	М	\sqcap
	42		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		1		92	Н	寸	7		-	\vdash	Г	П	\Box
	43	┢	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		ĺ		93	\vdash	\dashv	7		_		П	П	\Box
	44	\vdash	<u> </u>	T	\vdash	Г		Ι	_	 	1		94	\vdash	寸	\neg		Т	Т		П	П
	45				\vdash	Г	 	┢			l		95	П	\dashv	\neg			 	Г	М	\sqcap
	46			\vdash	\vdash	Т	Н	Т			1		96	Н	$\neg \dagger$	\dashv				Г	П	\Box
	47		Т	T	\vdash	 	\vdash	\vdash			1		97	П	寸	_			\vdash		П	
	48		Н	\vdash	\vdash	\vdash	Г	Т			1		98	Н	寸	7				Г	М	\neg
_	49			T		\vdash	Г	 	\Box		1		99		\dashv	7	_				П	
	50	_	Т		Т		Г	\Box		_	1		100	П	\dashv	7					П	П
								_			•						_	_			_	_

Cla	aim	Date									
									Γ	П	
ā	<u>2</u> .										
Finat	Original										
	101 102 103			\vdash		\vdash			Г	П	
	102					_	_		\vdash	М	
	103		_			_	_	_		Н	
	104		_	-			_		_	Н	
	105		_	\vdash		\vdash				Н	
	105 106		\vdash	\vdash		\vdash	_	\vdash	\vdash	Н	
	107		\vdash	\vdash		_	_	_	_	\vdash	
	108		\vdash	\vdash			-		-	П	
	108 109 110	Т	┢	\vdash		\vdash		_	_	Н	
	110		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	_	Н	
	111		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash		Н	
	112	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	
\vdash	113	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	_	\vdash		\vdash	
	113 114 115	\vdash	 	-		-		 	 	H	
 -	115	\vdash	\vdash	 	\vdash	-		 		Н	
	116	\vdash	 	\vdash	-	┝	_	 	 	Н	
	116 117 118		_	┢	-	-	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	
-	110		├	-	-	-	-	-	┢	Н	
<u> </u>	110		┝	-		<u> </u>	-	 		\vdash	
<u> </u>	119 120 121 122 123	_	-		\vdash			_		Н	
<u> </u>	120	-			-	-		_	-		
<u> </u>	122	-	-	_	\vdash	_	_	_	⊢	-	
<u> </u>	122		├─	 	-	-	-	-	\vdash	Н	
	123	├-	 	-	-		-	-	⊢		
	124 125 126 127 128 129 130 131	-	-	-	_		-	\vdash	⊢		
	120		-	-	-		\vdash	-	-	-	
	120	 		├	_	_		-		\vdash	
_	127	-		\vdash	-	-	-	 	 -	Н	
	120	\vdash	<u> </u>	├-	-	-	-	<u> </u>	┢	H	
	129			-	-	-	-	\vdash	⊢	Н	
	130	<u> </u>		H	-	H	<u> </u>	-	-	H	
	131	⊢	-	⊢	<u> </u>	-	-			-	
	132 133	├—		⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	Н	
	133	<u> </u>	_	_	_		_	L	ļ	Н	
-	134	<u> </u>	-	├	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	
<u> </u>	135 136	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	├—	⊢	Н	
<u> </u>	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	_	 	Н	
	137	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	-	-	Н	
<u> </u>	138 139	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	
 	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	\square	
	140	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	 	L	 	 _	Ш	
	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	Н	
	142	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	143	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
L	144		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	!	<u> </u>	Щ	
L	145	_		<u> </u>	<u> </u>	L_		<u> </u>	L_	Ш	
L	146				_	<u> </u>	_		<u></u>	Ш	
	147	_		_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ĺ				
	148										
	149	匚			L						
	150					Ĺ	Ĺ				